

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
7. Juli 2005 (07.07.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/060878 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷:

A61F 2/44

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2004/002748

(22) Internationales Anmeldedatum:

15. Dezember 2004 (15.12.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

103 61 166.5 22. Dezember 2003 (22.12.2003) DE
10 2004 027 986.1 9. Juni 2004 (09.06.2004) DE

(71) Anmelder und

(72) Erfinder: MEISEL, Hans, Jörg [DE/DE]; Salzachstrasse
14, 14163 Berlin (DE).

(74) Anwälte: BITTNER, Thomas, L. usw.; Boehmert & Boehmert, Hollerallee 32, 28209 Bremen (DE).

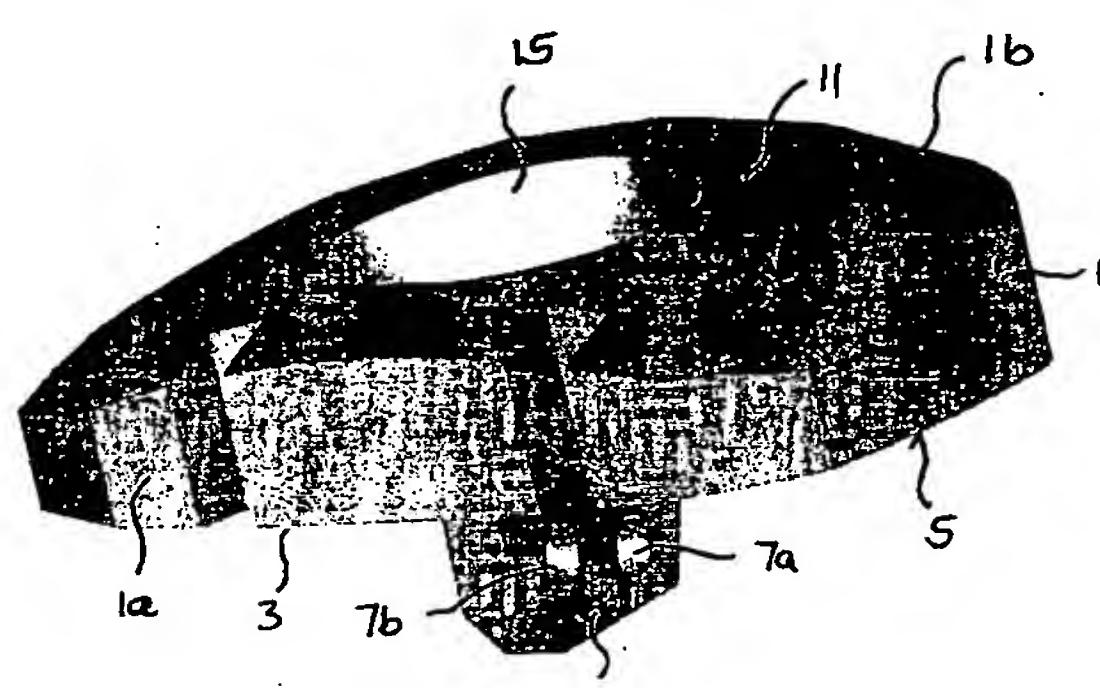
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

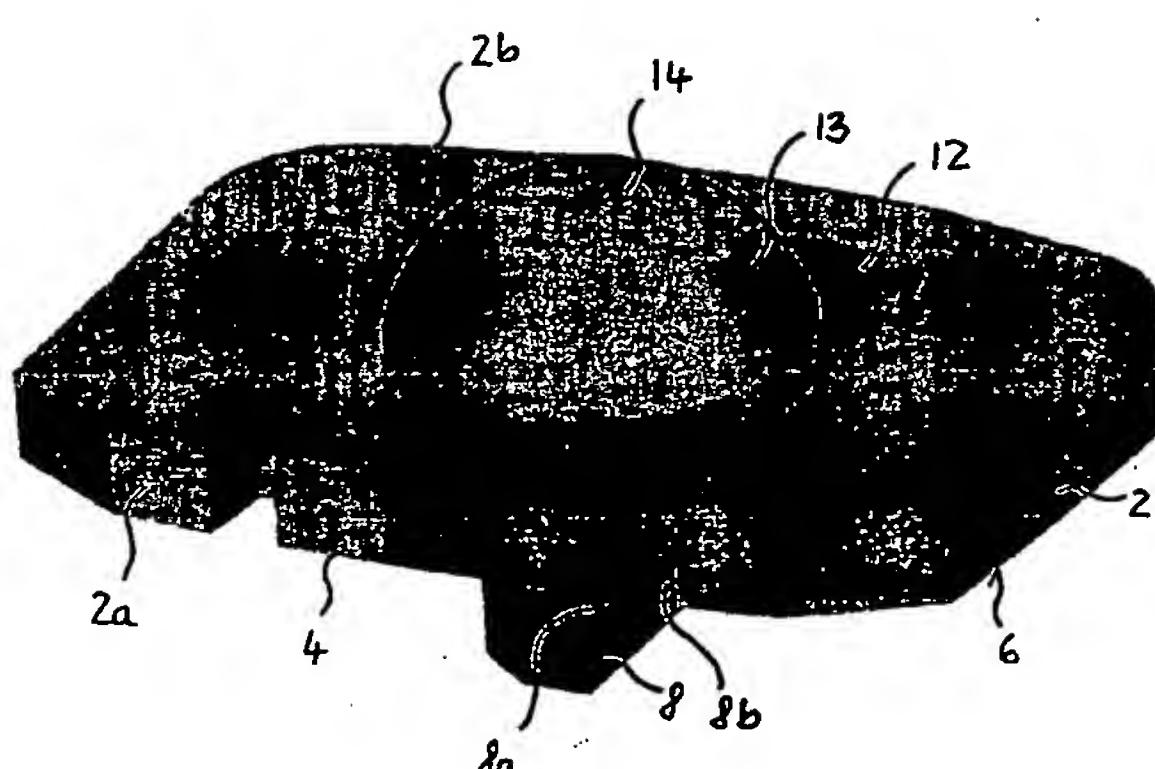
(54) Title: PARTS ASSEMBLY AND PART FOR A PROSTHESIS

(54) Bezeichnung: BAUTEILANORDNUNG UND BAUTEIL FÜR EINE PROTHESE



(57) Abstract: The invention relates to a parts assembly for a prosthesis, particularly a cervical spine intervertebral disc prosthesis, comprising two base parts (1, 2), which are coupled to one another in an articulated manner by means of coupling parts (11, 12) formed on said base parts. These base parts, together with an associated coupling part, are provided as a single piece.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung bezieht sich auf eine Bauteilanordnung für eine Prothese, insbesondere eine Halswirbelsäulen-Bandscheibenprothese, mit zwei Grundbauteilen (1, 2), die mittels an den Grundbauteilen gebildeten Kopplungsbauteilen (11, 12) gelenkig miteinander gekoppelt sind, wobei die Grundbauteile jeweils mit einem zugehörigen Kopplungsbauteil einteilig gebildet sind.



WO 2005/060878 A1



ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

Veröffentlicht:

— *mit internationalem Recherchenbericht*